

- Excelente protección de bomba
- Resistente a la corrosión
- Diseño resistente-Todo plástico



PP

SERIE : FES
CONEXIÓN : ½" (M) NPT
Sellos : FPM (Viton®)

El Interruptor de flujo Serie FES está diseñado para detectar flujo, flujo bajo, no flujo.

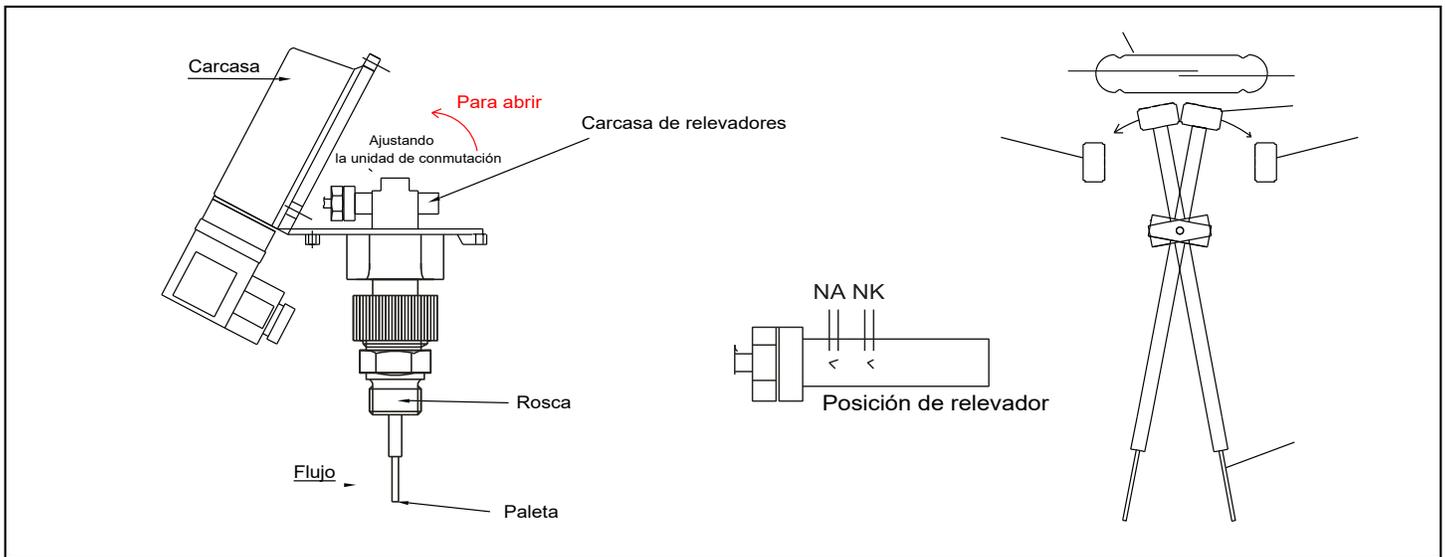
El interruptor contiene un contacto SPST que puede ser conectado para energizar un dispositivo cuando el flujo excede o cae por debajo de una tasa de flujo determinada.

La Serie FES es una excelente opción para servicios con líquido corrosivo, tratamiento de agua, manejo de desechos, bombeo de líquido y sistemas de control de procesos.

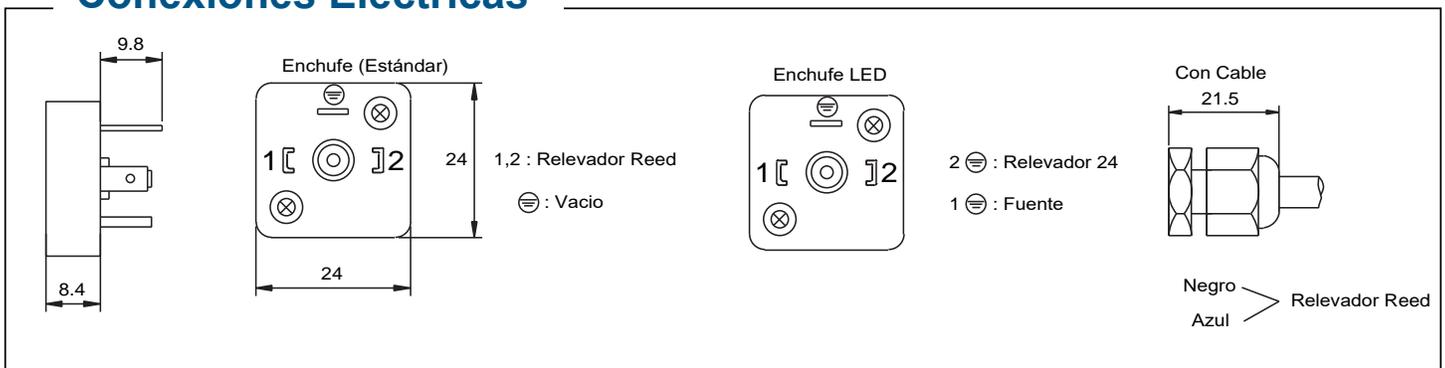
El Interruptor de flujo FES puede controlar dispositivos como bombas, válvulas motorizadas y alarmas.

CARACTERÍSTICAS	
● Construcción en plástico	
● En línea De inserción	
● Carcasa NEMA 4X	
● Cuerpo y Paleta de PP anti-corrosión	
● ½" - 8" Tubo Tee Montura	
● Diseño industrial resistente	
● Excelente resistencia química	
● Instalación simple	
● Puede cambiar fácilmente de Normalmente Abierto a Normalmente Cerrado	

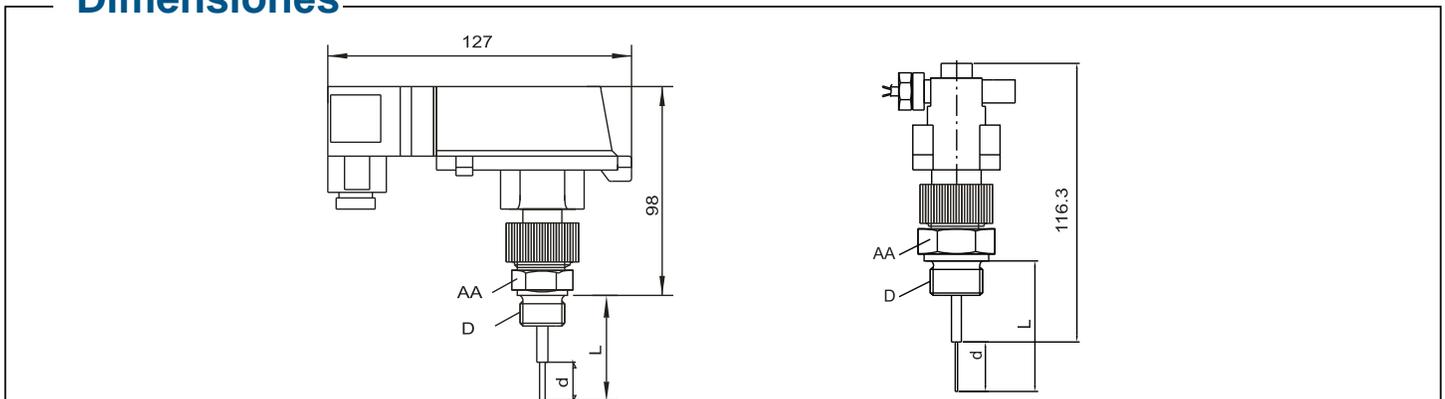
ESPECIFICACIONES	
Cuerpo + Ensamblaje de paleta	PP
Conexión de instalación	PP PVC (Opcional)
Junta Tórica	Viton®
Máx. Presión de operación	150 psi 10 bar
Máx. Temperatura de operación	PP 80°C
Máx. Corriente de contacto	1.5A
Máx. Fuente de poder	200VDC 250VAC
Máx. Potencia	50W
Contacto	NA NC Ajustable
Conexiones Eléctricas	Enchufe DIN 43650A (ISO 4400) Opc. Salida de cable Enchufe LED
Clase de protección	IP65 NEMA 4X



Conexiones Eléctricas



Dimensiones



Modelo	Tamaño de tubería	Conexión Tamaño D	Máx. Flujo m ³ /h, Agua	Tasa de flujo Subida L/min, Agua	Tasa de flujo Bajada L/min, Agua	AA1-AA (MM)	L (MM)	D (MM)
FES-005-2	½-(2")	½" NPT	20	1 2	0.9 1.9	27	52	12 X 20
FES-005-3	(3")	½" NPT	30	3 6	2.9 5.5	27	52	12 X 20
FES-005-4	(4")	½" NPT	40	4.8 8	4.6 7.5	27	52	12 X 20
FES-005-41	(4")	½" NPT	70	4.5 5.5	4 5	27	112	12 X 80
FES-005-6	(6")	½" NPT	110	8 11	7.8 10	27	112	12 X 80
FES-005-8	(8")	½" NPT	120	18 24.2	17.5 24	27	112	12 X 80